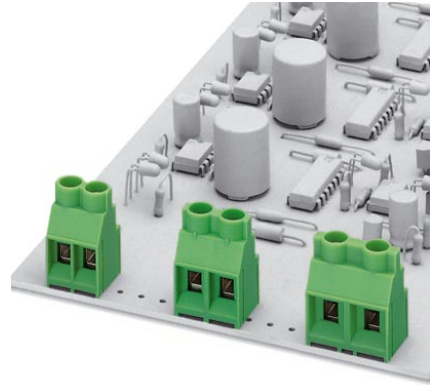


## MKDS 5/ 8-6,35

Artikelnummer: 1713927



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1713927>

Printklem, nominale stroom: 32 A, nominale spanning: 630 V, rastermaat: 6,35 mm, aantal polen: 8, aansluitmethode: schroefaansluiting, montage: solderen, aansluitrichting ader/printplaat: 0 °, kleur: groen, Het artikel kan tot een verschillend aantal polen worden samengebouwd!

### Commerciële gegevens

|                       |                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                   | <br>4 017918 257842 |
| sales group           | E510                                                                                                   |
| VPE                   | 50 Pcs.                                                                                                |
| Douanetarief          | 85369010                                                                                               |
| Brutogewicht per stuk | KG                                                                                                     |
| Nettogewicht per stuk | KG                                                                                                     |

Houd er a.u.b. rekening mee dat de hier aangegeven gegevens uit de online catalogus afkomstig zijn. De volledige informatie en gegevens vindt u in de gebruikersdocumentatie onder <http://www.download.phoenixcontact.de>. Op alle internet downloads zijn de Algemene gebruiksvoorwaarden van toepassing.

### Technische gegevens

#### Afmetingen / Polen

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| lengte          | 19,05 mm     |
| hoogte          | 21,5 mm      |
| rastermaat      | 6,35 mm      |
| afm. a          | 44,45 mm     |
| aantal polen    | 8            |
| stiftafmetingen | 0,9 x 0,9 mm |

|                     |        |
|---------------------|--------|
| printgatdiameter    | 1,3 mm |
| schroefdraad        | M3     |
| min. aandraaimoment | 0,5 Nm |
| max. aandraaimoment | 0,6 Nm |

#### Technische gegevens

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| artikelfamilie                      | MKDS 5            |
| isolatiemateriaalgroep              | I                 |
| teststootspanning (III/3)           | 6 kV              |
| teststootspanning (III/2)           | 6 kV              |
| teststootspanning (II/2)            | 6 kV              |
| nominale spanning (III/3)           | 500 V             |
| nominale spanning (III/2)           | 630 V             |
| nominale spanning (II/2)            | 1000 V            |
| aansluiting overeenkomstig norm     | EN-VDE            |
| nominale stroom $I_N$               | 32 A              |
| nominale aderdoorsnede              | 4 mm <sup>2</sup> |
| belastingstroom maximaal            | 32 A              |
| isolatiemateriaal                   | PA                |
| brandbaarheidsklasse volgens UL 94  | V0                |
| teststift                           | A4                |
| striplengte                         | 8 mm              |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup B | 300 V             |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup B   | 30 A              |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup D | 300 V             |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup D   | 10 A              |

#### Aansluitgegevens

|                                                                 |                      |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------|
| min. aderdoorsnede massief                                      | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| max. aderdoorsnede massief                                      | 6 mm <sup>2</sup>    |
| min. aderdoorsnede soepel                                       | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| max. aderdoorsnede soepel                                       | 4 mm <sup>2</sup>    |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 4 mm <sup>2</sup>    |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls    | 0,25 mm <sup>2</sup> |

|                                                                           |                      |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls              | 4 mm <sup>2</sup>    |
| min. aderdoorsnede AWG/kcmil                                              | 24                   |
| max. aderdoorsnede AWG/kcmil                                              | 10                   |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede massief                               | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede massief                               | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel                                | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel                                | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls   | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls   | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| AWG volgens UL/CUL min.                                                   | 30                   |
| AWG volgens UL/CUL max.                                                   | 10                   |

#### Toelatingen



toelatingen

CSA, cULus Recognized, GOST, SEV, GL, CCA

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

#### Toebehoren

| Artikel         | Omschrijving            | Omschrijving                                                                                                                                                                  |
|-----------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Codering</b> |                         |                                                                                                                                                                               |
| 1051993         | B-STIFT                 | Coderingsstift, voor het handmatig beschrijven van niet-bedrukte coderingsschildjes, codering wis- en waterbestendig, lijndikte 0,5 mm                                        |
| 0804374         | SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN | Coderingskaarten, kaart, wit, gecodeerd, horizontaal: oplopende getallen 1-10, 11-20 enz. tot 91-(99)100, montage techniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 6,2 mm |

|         |                       |                                                                                                                                                     |
|---------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0805425 | SK 6,2/3,8:UNBEDRUCKT | Coderingskaarten, kaart, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Bezeichnungsstift, montagetechniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 6,2 mm |
|---------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

**gereedschap**

|         |             |                                                                                                                                                                    |
|---------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1205053 | SZS 0,6X3,5 | Bedieningsgereedschap, voor ST-klemmen, geïsoleerd, ook geschikt als sleufkopschroevendraaier, afmetingen: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-componentengreep, voor extra grip |
|---------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Adresgegevens

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel. +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact  
Technische wijzigingen voorbehouden